Issue	Classi	fication

Application/Control	No.
10/014,353	

Examiner
David C. Payne

Applicant(s)/Patent under Reexamination ROBERTS ET AL.

Art Unit 2613

		ORIGINAL						INT	ERNATIONAL CL	ASSIFICATION	1
	CLASS		SUBCL	ASS			CL	NON-CLAIMED			
	398		79)	Н	4	J	14	/02		7
	CROS						,		,		
CLASS	SUBCLA	SS (ONE SU	JBCLASS PE	R BLOCK)					,		
398	68	154							1		/
									1		1
	•								1		1
									1		,
									1		1

(Assistant Exampler)	(Date)	,
(Legal lystruments Examir	ner) (Dat	Ho/ob

David C. Payne 9/27/00 PRIMARY EXAMINER

(Primary Examiner) (Date)

Total Claims Allowed: 32

O.G. Print Claim(s) O.G. Print Fig.

E E	Claims renumbered in the same order as presented by applicant CPA T.D.												□R	1.47						
1 17 31 61 91 121 151 181 2 1 32 62 92 122 152 182 3 4 33 63 93 123 153 183 4 11 34 64 94 124 154 184 5 18 35 65 95 125 155 185 6 19 36 66 96 126 156 186 2 7 20 37 67 97 127 157 187 3 8 21 38 68 98 128 158 188 9 22 39 69 99 129 159 189 5 10 23 40 70 100 130 160 190 6 11 24 41 71 101 131 161									:											
2 1 32 62 92 122 152 182 3 4 33 63 93 123 153 183 4 18 35 65 95 125 155 185 5 18 35 66 96 126 156 186 2 7 20 37 67 97 127 157 187 3 8 21 38 68 98 128 158 186 9 22 39 69 99 129 159 189 5 10 23 40 70 100 130 160 190 6 11 24 41 71 101 131 161 191 7 12 25 42 72 102 132 162 192 8 13 26 43 73 103	IE.						ĬĒ.			II.			i i i			ίĽ			<u> </u>	
3 4 33 63 93 123 153 183 4 11 34 64 94 124 154 184 5 18 35 65 95 125 155 185 6 19 36 66 96 126 156 186 2 7 20 37 67 97 127 157 187 3 8 21 38 68 98 128 158 188 9 22 39 69 99 129 159 189 5 10 23 40 70 100 130 160 190 6 11 24 41 71 101 131 161 191 7 12 25 42 72 102 132 162 192 8 13 26 43 73 103	<u></u>]	17	31_						91					·				181
4 11 34 64 94 124 154 184 5 18 35 65 95 125 155 186 2 7 20 37 67 97 127 157 187 3 8 21 38 68 98 128 158 188 9 22 39 69 99 129 159 189 5 10 23 40 70 100 130 160 190 6 11 24 41 71 101 131 161 191 7 12 25 42 72 102 132 162 192 8 13 26 43 73 103 133 163 193 9 14 24 44 74 104 134 164 194 10 15 28 45	L			1	32]		92			122			152			182
5 18 35 65 95 125 155 185 6 19 36 66 96 126 156 186 2 7 37 37 67 97 127 157 187 3 8 21 38 68 98 128 158 188 9 22 39 69 99 129 159 189 5 10 23 40 70 100 130 160 190 6 11 24 41 71 101 131 161 191 7 12 25 42 72 102 132 162 192 8 13 26 43 73 103 133 163 193 9 14 27 44 74 104 134 164 194 10 15 28 45		3		4	33			63]		93									183
6 19 36 66 96 126 156 186 2 7 20 37 67 97 127 157 187 3 8 21 38 68 98 128 158 188 9 22 39 69 99 129 159 189 5 10 23 40 70 100 130 160 190 6 11 24 41 71 101 131 161 191 7 12 25 42 72 102 132 162 192 8 13 26 43 73 103 133 163 193 9 14 74 74 104 134 164 194 10 15 28 45 75 105 135 165 195 16 29 46 76		4		11	34			64]		94			124			154			184
2 7 20 37 67 97 127 157 187 3 8 21 38 68 98 128 158 188 9 23 40 70 100 130 160 190 6 11 24 41 71 101 131 161 191 7 12 25 42 72 102 132 162 192 8 13 26 43 73 103 133 163 193 9 14 27 44 74 104 134 164 194 10 15 28 45 75 105 135 165 195 16 29 46 76 106 136 166 196 17 30 47 77 107 137 167 197 18 31 48 78 </td <td></td> <td>5</td> <td>]</td> <td>18</td> <td>35</td> <td>]</td> <td></td> <td>65</td> <td></td> <td></td> <td>95</td> <td></td> <td></td> <td>125</td> <td></td> <td></td> <td>155</td> <td></td> <td></td> <td>185</td>		5]	18	35]		65			95			125			155			185
3 8 21 38 68 98 128 158 188 9 23 40 70 100 130 160 190 6 11 24 41 71 101 131 161 191 7 12 25 42 72 102 132 162 192 8 13 26 43 73 103 133 163 193 9 14 27 44 74 104 134 164 194 10 15 28 45 75 105 135 165 195 16 29 46 76 106 136 166 196 17 30 47 77 107 137 167 197 18 31 48 78 108 138 168 198 19 20 50 80 1		6		19	36			66].		96			126			156			186
9 22 39 69 99 129 159 189 5 10 23 40 70 100 130 160 190 6 11 24 41 71 101 131 161 191 7 12 25 42 72 102 132 162 192 8 13 26 43 73 103 133 163 193 9 14 27 44 74 104 134 164 194 10 15 28 45 75 105 135 165 195 16 29 46 76 106 136 166 196 17 30 47 77 107 137 167 197 18 31 48 78 108 138 168 198 19 20 50 80	2	7		20	37			67			97			127			157			187
5 10 23 40 70 100 130 160 190 6 11 24 41 71 101 131 161 191 7 12 25 42 72 102 132 162 192 8 13 26 43 73 103 133 163 193 9 14 27 44 74 104 134 164 194 10 15 28 45 75 105 135 165 195 16 29 46 76 106 136 166 196 17 30 47 77 107 137 167 197 18 31 48 78 108 138 168 198 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111	3	8		21	38] :		68]		98			128			158			188
6 11 24 41 71 101 131 161 191 7 12 25 42 72 102 132 162 192 8 13 26 43 73 103 133 163 193 9 14 27 44 74 104 134 164 194 10 15 28 45 75 105 135 165 195 16 29 46 76 106 136 166 196 17 30 47 77 107 137 167 197 18 31 48 78 108 138 168 198 19 32 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171		9]	22	39			69			99			129			159			189
7 12 25 42 72 102 132 162 192 8 13 26 43 73 103 133 163 193 9 14 27 44 74 104 134 164 194 10 15 28 45 75 105 135 165 195 16 29 46 76 106 136 166 196 17 30 47 77 107 137 167 197 18 31 48 78 108 138 168 198 19 32 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202	5	10] -	23	40			70	}		100			130			160			190
8 13 26 43 73 103 133 163 193 9 14 27 44 74 104 134 164 194 10 15 28 45 75 105 135 165 195 16 29 46 76 106 136 166 196 17 30 47 77 107 137 167 197 18 31 48 78 108 138 168 198 19 32 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 12 26	6	11		24	41			71			101			131			161			191
9 14 27 44 74 104 134 164 194 10 15 28 45 75 105 135 165 195 16 29 46 76 106 136 166 196 17 30 47 77 107 137 167 197 18 31 48 78 108 138 168 198 19 32 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115	7	12]	25	42			72			102			132			162			192
10 15 28 45 75 105 135 165 195 16 19 46 76 106 136 166 196 17 30 47 77 107 137 167 197 18 31 48 78 108 138 168 198 19 32 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 12 26 56 86 116 146	8	13	1	26	43			73			103			133			163			193
16 29 46 76 106 136 166 196 17 30 47 77 107 137 167 197 18 31 48 78 108 138 168 198 19 32 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 12 26 56 86 116 146 176 206 13 27 57 87 117 147 177	9	14]	27	44			74			104		-	134			164			194
17 30 47 77 107 137 167 197 18 31 48 78 108 138 168 198 19 32 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 12 26 56 86 116 146 176 206 13 27 57 87 117 147 177 207 14 28 58 88 118 148 178 208 15 29 59 89 119 149 179 209	10	15		28	45			75			105			135	-		165			195
18 31 48 78 108 138 168 198 19 32 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 12 26 56 86 116 146 176 206 13 27 57 87 117 147 177 207 14 28 58 88 118 148 178 208 15 29 59 89 119 149 179 209		16		29	46			76	1		106			136			166			196
19 32 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 12 26 56 86 116 146 176 206 13 27 57 87 117 147 177 207 14 28 58 88 118 148 178 208 15 29 59 89 119 149 179 209		17]	30	47			77	1		107			137			167			197
20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 12 26 56 86 116 146 176 206 13 27 57 87 117 147 177 207 14 28 58 88 118 148 178 208 15 29 59 89 119 149 179 209		18	l i	31	48			78	1		108			138			168			198
21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 12 26 56 86 116 146 176 206 13 27 57 87 117 147 177 207 14 28 58 88 118 148 178 208 15 29 59 89 119 149 179 209		19		32	49			79			109			139			169			199
22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 12 26 56 86 116 146 176 206 13 27 57 87 117 147 177 207 14 28 58 88 118 148 178 208 15 29 59 89 119 149 179 209		20			50			80]		110			140			170			200
22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 12 26 56 86 116 146 176 206 13 27 57 87 117 147 177 207 14 28 58 88 118 148 178 208 15 29 59 89 119 149 179 209		-21			51			81			111			141			171			201
24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 12 26 56 86 116 146 176 206 13 27 57 87 117 147 177 207 14 28 58 88 118 148 178 208 15 29 59 89 119 149 179 209		22]		52			82			112			142			172			202
25 55 12 26 56 13 27 57 14 28 58 15 29 59 85 115 115 145 145 175 146 176 147 147 148 178 149 179 205 116 145 146 176 207 148 178 149 179 209		23			53			83]		113			143			173			203
12 26 56 86 116 146 176 206 13 27 57 87 117 147 177 207 14 28 58 88 118 148 178 208 15 29 59 89 119 149 179 209		24			54			84]		114			144			174			204
12 26 56 86 116 146 176 206 13 27 57 87 117 147 177 207 14 28 58 88 118 148 178 208 15 29 59 89 119 149 179 209		25			55			85]		115			145			175			205
13 27 57 87 117 147 177 207 14 28 58 88 118 148 178 208 15 29 59 89 119 149 179 209	12	26			56			86]		116			146						
14 28 58 88 118 148 178 208 15 29 59 89 119 149 179 209	13	27			57			87]		117									
15 29 59 89 119 149 179 209	14	28			58			88	1		118		-							
	15	29			59			89].											
<u> </u>	16	30			60			90			120			150			180		 	210